

ปฏิทิน สหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 Calendar of Cooperative and Work Integrated Education (CWIE) KMUTNB
 ฉบับปรับปรุง วันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	คณะ/วิทยาลัย	ภาควิชา	เบอร์ติดต่อ 02-555-2000	สาขาวิชา/หลักสูตร	ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน มิ.ย. - ต.ค.	ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน พ.ย. - มี.ค.	ภาคการศึกษาที่ 3 เดือน เม.ย. - พ.ค.		
1	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ	8304	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมการบินและอวกาศ วิศวกรรมการบินและอวกาศ (หลักสูตรนานาชาติ)			ฝึกงาน ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	8519	วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	CWIE		CWIE		
		ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต	8218	วิศวกรรมการผลิต		CWIE			
		ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	8230	วิศวกรรมเคมี			ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	8134	วิศวกรรมอุตสาหกรรม			ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	8620	วิศวกรรมโยธา			ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือวัดและอิเล็กทรอนิกส์	8641	วิศวกรรมเครื่องมือวัดและอัตโนมัติ วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรมและพลังงาน			ฝึกงาน ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์	8635	วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ วิศวกรรมโลจิสติกส์			ฝึกงาน ฝึกงาน		
		ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	8610	วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมวัสดุเชิงนวัตกรรม			ฝึกงาน ฝึกงาน		
		2	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	3220	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ วิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม			ฝึกงาน ฝึกงาน ฝึกงาน
ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	3273			วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา	CWIE		ฝึกสอน		
ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	3253			วิศวกรรมโยธาและการศึกษา	CWIE				
ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	3240			เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	CWIE				
3	วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล	6426	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ เทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์ เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์และอุตสาหกรรมยาง		CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	6311	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง		CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	6511	วิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี	CWIE				
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม	6523	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม	CWIE				
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง	6427	เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์ เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและการปรับอากาศ เทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน	CWIE CWIE CWIE				
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	6333	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	CWIE				
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม	6406	เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม	CWIE				
		ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ	6144	การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ	CWIE	CWIE			
		4	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ภาควิชาคณิตศาสตร์	4510	คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์	CWIE CWIE		CWIE
				ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม	4802	เคมีอุตสาหกรรม		CWIE	
ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2190			เทคโนโลยีชีวภาพ	CWIE		CWIE		
ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร และสิ่งแวดล้อม	4702			เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและนวัตกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	CWIE CWIE CWIE CWIE CWIE		CWIE CWIE CWIE CWIE		

ปฏิทิน สหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 Calendar of Cooperative and Work Integrated Education (CWIE) KMUTNB
 ฉบับปรับปรุง วันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	คณะ/วิทยาลัย	ภาควิชา	เบอร์ติดต่อ 02-555-2000	สาขาวิชา/หลักสูตร	ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน มิ.ย. - ต.ค.	ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน พ.ย. - มี.ค.	ภาคการศึกษาที่ 3 เดือน เม.ย. - พ.ค.	
		ภาควิชาฟิสิกส์ อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์	4402	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์	CWIE		CWIE	
				ฟิสิกส์วิศวกรรม (หลักสูตรสองภาษา)	CWIE		CWIE	
				วิศวกรรมชีวการแพทย์	CWIE		CWIE	
				วิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์	CWIE		CWIE	
		ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ	4601	วิทยาการคอมพิวเตอร์	CWIE		CWIE	
		ภาควิชาสถิติประยุกต์	4903	สถิติประยุกต์	CWIE			
				สถิติธุรกิจและการประกันภัย	CWIE			
		วิทยาศาสตร์ข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงสถิติ		CWIE				
5	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล	ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	2701	วิทยาการสารสนเทศเพื่อเศรษฐกิจดิจิทัล (หลักสูตรนานาชาติ)	CWIE		ฝึกงาน	
6	คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ	ภาควิชาเทคโนโลยีศิลปอุตสาหกรรม	6813	ออกแบบผลิตภัณฑ์ในนวัตกรรมเซรามิกส์			ฝึกงาน	
				ศิลปประยุกต์และการออกแบบผลิตภัณฑ์			ฝึกงาน	
		ภาควิชาสถาปัตยกรรม	6816	ออกแบบภายใน			ฝึกงาน	
				สถาปัตยกรรม		CWIE		
		ภาควิชาการจัดการงานออกแบบและพัฒนาธุรกิจ	6819	การจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนาธุรกิจ	CWIE	CWIE		
7	คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม	ภาควิชาการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์	3821	การพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและทรัพยากรมนุษย์	CWIE	CWIE		
		ภาควิชาการบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ	3824	การบริหารอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ	CWIE	CWIE		
8	วิทยาลัยนานาชาติ	ภาควิชาบริหารธุรกิจ	2811	การค้าระหว่างประเทศและธุรกิจโลจิสติกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	CWIE			
9	คณะอุตสาหกรรมเกษตรดิจิทัล (วิทยาเขตปทุมธานี)	ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ	037-217-312	วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ	CWIE		ฝึกงาน	
			037-217-312	วิทยาศาสตร์การอาหารและการจัดการ	CWIE	CWIE		
		ภาควิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนามลภัณฑ์	037-217-312	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนามลภัณฑ์	CWIE			
10	คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (วิทยาเขตปทุมธานี)	ภาควิชาการจัดการอุตสาหกรรม	037-217-300	วิศวกรรมอุตสาหกรรมและการจัดการ	CWIE		CWIE	
			037-217-300	การจัดการอุตสาหกรรม	CWIE		CWIE	
		ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	085-285-0606	เทคโนโลยีสารสนเทศ	CWIE		CWIE	
			085-285-0606	วิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย		CWIE		
		ภาควิชาการออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง	037-213-339	คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		CWIE		CWIE
		ภาควิชาวิศวกรรมเกษตรเพื่ออุตสาหกรรม	037-217-339	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	CWIE			
		037-217-339	เทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต		CWIE			
		037-217-339	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร		CWIE	ฝึกงาน		
11	คณะบริหารธุรกิจและอุตสาหกรรมบริการ (วิทยาเขตปทุมธานี)	ภาควิชาบริหารธุรกิจท่องเที่ยวและโรงแรม	092-041-5234	การจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและโรงแรม		CWIE	CWIE	
		ภาควิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า	092-041-5234	บริการธุรกิจอุตสาหกรรมและการค้า	CWIE	CWIE	ฝึกงาน	
12	คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (วิทยาเขตระยอง)	ภาควิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม	038-627-000	กระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม	CWIE		CWIE	
		ภาควิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ	038-627-000	เทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ	CWIE		CWIE	
		ภาควิชาวิทยาการข้อมูลและการคำนวณเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม	038-627-000	วิทยาการข้อมูลและการคำนวณเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม	CWIE		CWIE	
13	คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาเขตระยอง)	ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมกระบวนการเคมี	038-627-001	เทคโนโลยีวิศวกรรมกระบวนการเคมี	CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการวัดคุมและอัตโนมัติ	038-627-001	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอัตโนมัติ	CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมวัสดุและกระบวนการผลิต	038-627-001	เทคโนโลยีวิศวกรรมวัสดุและกระบวนการผลิต	CWIE		ฝึกงาน	
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	038-627-001	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์	038-627-001	เทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกลและยานยนต์	CWIE			
		ภาควิชาเทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง)	038-627-001	เทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง)			ฝึกงาน	
14	คณะบริหารธุรกิจ (วิทยาเขตระยอง)	ภาควิชาบริหารธุรกิจอุตสาหกรรม	038-627-021	บริหารธุรกิจอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	CWIE			
			038-627-021	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	CWIE			
			038-627-021	การบัญชี	CWIE			
15	อุทยานเทคโนโลยี (วิทยาเขตระยอง)	ภาควิชาเทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่และระบบอัตโนมัติ	038-627-000	เทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง)			ฝึกงาน	